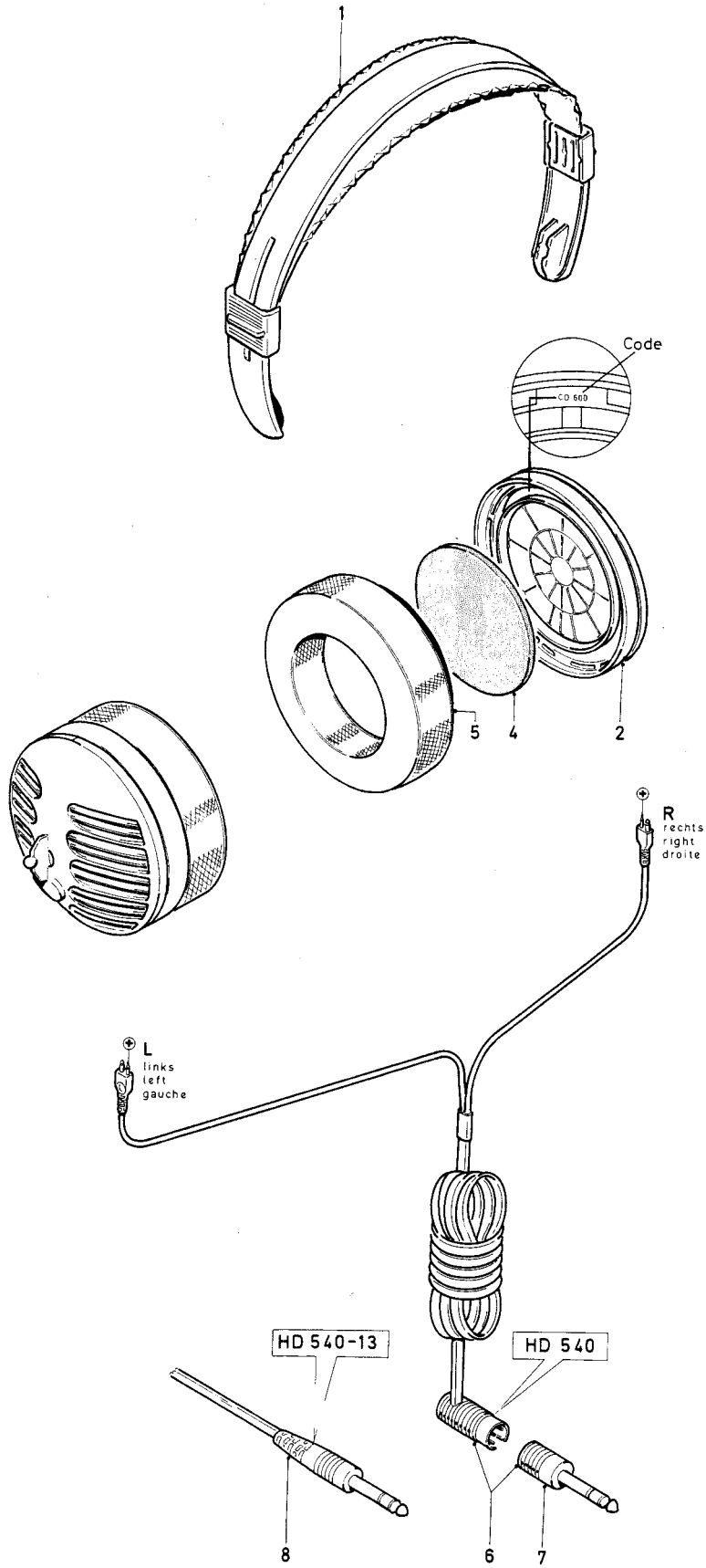
HD 540 reference
HD 540-13 reference



Änderungen vorbehalten / Alterations reserved / Modifications réservées

Ersatzteile / Spare Parts / Pièces de rechange

Pos.	Bezeichnung	Designation	Désignation	Bestell-Nr. Part-No. Référence
1	Kopfbügel	Headband	Arceau	32955
2	Dynamische Hörerkapsel	Dynamic capsule	Système	32953
4	Schaumnetzscheibe	Foam disc	Disque en mousse	32950
5	Ringpolster	Collar ear cushion	Oreillette	32951
6	Kabel, 3 m, mit Universalstecker PX 1	Cable, 3 m, with universal plug PX 1	Câble, 3 m, avec fiche universelle PX 1	29571
7	Adapter PX 1	Adapter PX 1	Adapteur PX 1	25159
8	Kabel, 3 m, mit 6,3 mm Ø Klinkenstecker	Cable, 3 m, with 6.3 mm Ø jack plug	Câble, 3 m, avec fiche jack de 6,3 mm Ø	32120

Technische Daten

Übertragungsbereich	16 - 25 000 Hz
Frequenzgang	lautheitsdiffusfeldentzerrt
Nennimpedanz	600 Ω
Kennschalldruckpegel bei 1 kHz	94 dB
Klirrfaktor	<0,4 % (nach DIN 45 500)
Gewicht ohne Anschlußkabel	ca. 250 g
Stecker	Universalstecker PX 1 (6,3 mm Ø Stereoklinke/Würfel-5-Stecker)
Länge der Anschlußleitung	3 m

Abweichung für HD 540-13 reference

Stecker	6,3 mm Ø Stereoklinke

Änderungen, vor allem zum technischen Fortschritt, vorbehalten.

Technical Data

Frequency response	16 - 25 000 Hz
Frequency curve	flat, according to loudness comparison method in the diffuse field
Impedance	600 Ω
Sensitivity at 1 kHz	94 dB
THD	<0,4 % (according to DIN 45 500)
Weight without cable	approx. 250 g
Plug	universal plug PX 1 (6.3 mm Ø stereo jack/dice-5-plug)
Length of connecting cable	3 m

Specific data for HD 540-13 reference

Plug	6.3 mm Ø stereo jack

We reserve the right to alter specifications, in particular with regard to technical improvements.

Caractéristiques techniques

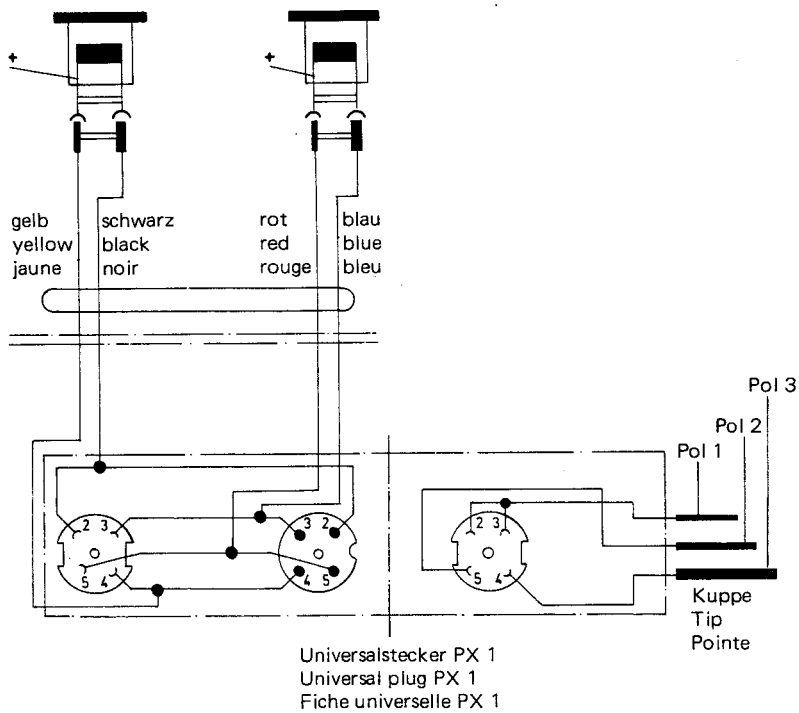
Bande passante	16 - 25 000 Hz
Réponse en fréquence	mesure comparative dans un champ sonore diffus
Impédance nominale	600 Ω
Pression acoustique pour 1 kHz	94 dB
Distorsion harmonique	<0,4 % (selon DIN 45 500)
Poids sans câble de liaison	env. 250 g
Fiche	fiche universelle PX 1 (jack stéréo de 6,3 mm Ø / fiche pentapolaire)
Longueur du câble de raccordement	3 m

Caractéristiques spécifiques pour HD 540-13 reference

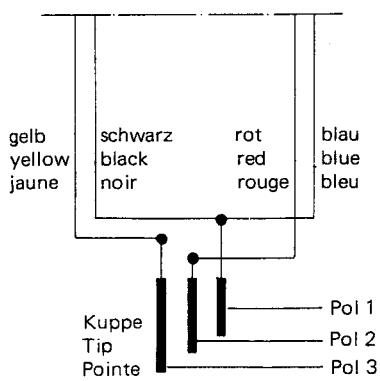
Fiche	jack stéréo de 6,3 mm Ø

Toutes modifications, surtout dues au progrès technique, réservées.

Beschaltung / Wiring / Câblage



Abweichung für HD 540-13 reference
Deviation for HD 540-13 reference
Déviation pour HD 540-13 reference



3-pol. Klinkenstecker Ø 6,3 mm
3-pin jack plug Ø 6.3 mm
Fiche jack tripolaire Ø 6,3 mm

Akustische Überprüfung der Kapsel mit Tongenerator 20 Hz - 20 kHz mit 2,5 V_{eff} Sinus. Impedanzmessung mit ZP 3 von Sennheiser electronic.

Aural test of the capsule with audio generator 20 Hz - 20 kHz at 2.5 V_{eff} sinus. Impedance test with ZP 3 from Sennheiser electronic.

Test acoustique de la capsule avec un générateur de fréquence 20 Hz - 20 kHz à 2,5 V_{eff} sinus. Test de l'impédance avec un mètre d'impédance ZP 3 de Sennheiser electronic.